



BOLETÍN DE ALERTA

Boletín Nro.: 2023-37

Fecha de publicación: 18/08/2023

Tema: Vulnerabilidad de acceso no autorizado en Oracle WebLogic

Software afectado:

- Oracle WebLogic Server, versiones 12.2.1.3.0, 12.2.1.4.0 y 14.1.1.0.0.

Descripción:

Se ha reportado un aviso de seguridad sobre una vulnerabilidad que afecta a Oracle WebLogic, que permitiría a un atacante no autenticado obtener acceso no autorizado a información confidencial del sistema afectado.

La vulnerabilidad identificada como [CVE-2023-21839](#), de severidad “Alta”, con una puntuación asignada de 7.5. Esta vulnerabilidad se debe a una falla de seguridad de post serialización en el componente *core* del producto Oracle WebLogic Server de Oracle Fusion Middleware. Esto permitiría a un atacante no autenticado con acceso a la red a través del envío de datos especialmente diseñados en los protocolos *T3* y *IIOP*, obtener acceso no autorizado a información confidencial e incluso acceso completo a todos los datos accesibles del sistema afectado.

Impacto:

La explotación exitosa de esta vulnerabilidad podría permitir a un atacante obtener acceso no autorizado a información confidencial.

Solución:

Recomendamos instalar las actualizaciones correspondientes provistas por el fabricante a través de la siguiente guía:

- <https://www.oracle.com/support/>

Información adicional:

- <https://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2023.html>
- <https://nvd.nist.gov/vuln/detail/CVE-2023-21839>
- <https://www.oracle.com/support/>

Ciberseguridad y Protección de la Información

Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC)

Gral. Santos y Concordia - Complejo Santos - Offic. E14

cert@cert.gov.py | +595 21 217 9000

Asunción - Paraguay | www.cert.gov.py

